



Facoltà di Scienze MFN
Università di Torino



con il contributo di

M.I.U.R.



Regione Piemonte

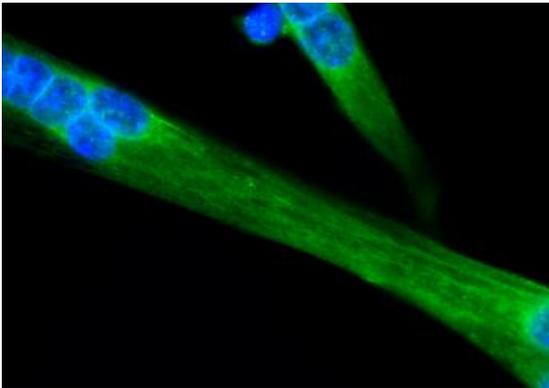


Provincia di Torino



ANDIAMO ALL'UNIVERSITÀ

CORSO DI STUDI IN SCIENZE BIOLOGICHE



Laboratorio 2: Il linguaggio della ricerca

Attraverso un ciclo di seminari gli studenti verranno introdotti al mondo della ricerca biologica:

- *Biologia e genetica: analisi del DNA e sue applicazioni*
- *Gli anticorpi: non solo protezione da agenti patogeni*
- *L'oncologia sperimentale: nuovi farmaci e terapie*
- *Imparare a valutare la concentrazione di proteine in un campione biologico (MAX. 20 STUDENTI)*
- *La morfometria: come misurare numero e dimensioni di cellule e organelli (MAX. 20 STUDENTI)*

Utenti: studenti di Scuola Superiore

Locali: Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Corso Raffaello 30, Torino

Numero di partecipanti: 1-2 classi (o gruppi di non più di 60 studenti), AD ECCEZIONE DEGLI INCONTRI DEDICATI ALLA VALUTAZIONE DELLA CONCENTRAZIONE DI PROTEINE E ALLA MORFOMETRIA (non più di 20 studenti). Si possono scegliere uno o più incontri, a seconda dell'interesse specifico.

Responsabile e referente per le prenotazioni: Paola Costelli, Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, paola.costelli@unito.it

PARTECIPANTI

Liceo scientifico Camillo Cavour, Torino

20 studenti, 'La morfometria: come misurare numero e dimensioni di cellule e organelli'

IIS EUROPA UNITA, Chivasso

9 studenti, 'L'oncologia sperimentale: nuovi farmaci e terapie', 'La morfometria: come misurare numero e dimensioni di cellule e organelli'

Liceo scientifico Antonio Gramsci, Ivrea

7 studenti, 'La morfometria: come misurare numero e dimensioni di cellule e organelli'

Liceo scientifico Nicolò Copernico, Torino

22 studenti, 'Imparare a valutare la concentrazione di proteine in un campione biologico'

Liceo scientifico Giordano Bruno, Torino

50 studenti, 'Biologia e genetica: analisi del DNA e sue applicazioni'

IIS Santorre di Santarosa, Torino

20 studenti, 'Biologia e genetica: analisi del DNA e sue applicazioni', 'Imparare a valutare la concentrazione di proteine in un campione biologico'

IIS Marie Curie - Collegno

75 studenti, 'Biologia e genetica: analisi del DNA e sue applicazioni'

35 studenti 'L'oncologia sperimentale: nuovi farmaci e terapie'

Liceo scientifico Norberto Rosa - Bussoleno

22 studenti, 'Biologia e genetica: analisi del DNA e sue applicazioni'

24 studenti, 'L'oncologia sperimentale: nuovi farmaci e terapie'

20 studenti, 'Imparare a valutare la concentrazione di proteine in un campione biologico'

10 studenti, 'La morfometria: come misurare numero e dimensioni di cellule e organelli'

Liceo classico Vincenzo Gioberti, Torino

27 studenti, 'Biologia e genetica: analisi del DNA e sue applicazioni'

Istituto Primo Levi, Torino

25 studenti, 'Biologia e genetica: analisi del DNA e sue applicazioni'

25 studenti 'Gli anticorpi: non solo protezione da agenti patogeni'

Liceo Giuseppe Peano - Cuneo

70 studenti, 'Biologia e genetica: analisi del DNA e sue applicazioni', 'L'oncologia sperimentale: nuovi farmaci e terapie', 'Gli anticorpi: non solo protezione da agenti patogeni'

Collegio Sacra Famiglia, Torino

20 studenti, 'Imparare a valutare la concentrazione di proteine in un campione biologico'

Liceo Scientifico A. Einstein, Torino

15 studenti, 'Imparare a valutare la concentrazione di proteine in un campione biologico'

Liceo scientifico Galileo Ferraris, Torino

40 studenti, 'L'oncologia sperimentale: nuovi farmaci e terapie'

Totale: 536 studenti